

3.10.3 Matriz Curricular

FORMAÇÃO GERAL NÚCLEO BÁSICO	PRIMEIRO ANO			SEGUNDO ANO			TERCEIRO ANO			QUARTO ANO		
	Carga Horária Semanal	Total Hora Aula	Total Hora Relógio	Carga Horária Semanal	Total Hora Aula	Total Hora Relógio	Carga Horária Semanal	Total Hora Aula	Total Hora Relógio	Carga Horária Semanal	Total Hora Aula	Total Hora Relógio
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I, II, III e IV	3	120	100	3	120	100	2	80	67	3	120	100
Matemática I, II, III e IV	3	120	100	3	120	100	2	80	67	3	120	100
Filosofia I, II, III e IV	1	40	33	1	40	33	1	40	33	1	40	33
Sociologia I, II, III e IV	1	40	33	1	40	33	1	40	33	1	40	33
Biologia I, II, III	2	80	67	2	80	67	2	80	67			
Química I, II, III	2	80	67	2	80	67	2	80	67			
Física I, II e III	2	80	67	2	80	67	2	80	67			
Geografia I, II, III e IV	2	80	67	1	40	33	1	40	33	1	40	33
História I, II, III e IV	1	40	33	1	40	33	2	80	67	1	40	33
Artes I e II	2	80	67	1	40	33						
Educação Física I e II	2	80	67	2	80	67						
Língua Estrangeira Moderna – Inglês–I, II e III				2	80	67	1	40	33	1	40	33
Língua Estrangeira Moderna – Espanhol												
Introdução à Prática Laboratoriais	2	80	67									
Desenho técnico e CAD	2	80	67									
Eletrônica Digital				2	80	67						
Análise de Circuitos Elétricos				2	80	67						
Introdução a Programação							2	80	67			
Tecnologia dos Materiais							2	80	67			
Comandos, Acionamentos e Instalações de Máquinas Elétricas							2	80	67			
Administração e Empreendedorismo							1	40	33			
Eletrônica Analógica							2	80	67			
Automação Industrial										2	80	67
Comando Numérico Computadorizado										2	80	67
Processos de Fabricação										2	80	67
Circuitos Pneumáticos e Hidráulicos										2	80	67
Elementos de Máquinas										2	80	67
Robótica e Sistemas Embarcados										2	80	67

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ | Campus Paranavai

Av. José Felipe “Tequinho”, 1400 – Jd. das Nações, Paranavai - PR | CEP 87703-536 - Brasil

Projeto Integrador										2	80	67
Total Formação Geral e Diversificada – 4000 h/a- 3332 h/r	25	1000	833	25	1000	833	25	1000	833	25	1000	833
Atividades Complementares Obrigatórias – 200 h/r												
TOTAL GERAL COM ATIVIDADE COMPLEMENTAR – 3532 h/r												
* Língua Estrangeira Moderna – Espanhol - 160h												

* A Língua Espanhola, de matrícula facultativa ao estudante, será ofertada no Centro de Ensino de Línguas Estrangeiras do Campus de Paranavaí, no contra turno do curso. O estudante poderá matricular-se, independente do período que estejam cursando.